dagaahaaadaataahadaad Jantandiinti

Moscatel Natividade

Vass3R09s466-470

Collection Vassal-Montpellier

Marcald malinidade

Moscatel natividade 10 R 9 s-336-340















ANNEE 1992 EMPLACEMENT NORS A 336-340 Moscatel Naturidade Souche Nbre Débourrement Nbre Ferti- Floraison Véraison yeux début mi/déb grap lité début mi/f fin début mi/v fin Maturité Grappe: G - M - P Dim: 17 Compacité: L - M-C

193 233 / Pour: Mill: 0

Baie: TC - M - P Dim: 26 24 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : Inc - coloré Saveur : s - m ar - fox - herb Pépins: aved - apyrène

Port: engla vigueur: 25

Leuge

ANNEE: 1993

NOM Moscatel natividade EMPLACEMENT 10 R9 - 336.340 " 3 R3 A466-470

B 32-89

Debourrement Whre yeux debut mi/deb grap lité debut mi/f fin debut mi/v fin Maturité 2 8 22.5 27.5 31.5 19.7 27.7 3.8 23.8 23.8 23.8 23.8 23.8 23.8 23.8
3 7 193 5.4. 3 Grappe: G - M - P Dim: 14 Compacité: L - M - C Pour: Mill: 0 5 6 163 293. 3 Baie: FG - G - M - P Dim: 24x24 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B+Gr-Rs-Rg-N Jus: inc - coloré Saveur: S = M - Jar - fox - herb Pépins: avec = apyrène

ANTEE: 1994

HOM Hoscatel natividade. EMPLACEMENT 10 19 1 336. 340

3 Rg +466. 470

R	.32.5	19.	W									
Souche	Nbre yeux		rrement mi/déb		Ferti- Floraison Véraison lité début mi/f fin début mi/v f							Maturité
X TL2	10	143	213 ×	16	TL 16 TC 12	21,5	E4,5 +1	27,5	19-7	22.7	25.7	168
3 a	2 4	103 145	17.3 %		Grappe: 3- M - P Dim: % Compacité: L - COMPACITÉ: L							
5	4	17-3	213.		Baie: TC - G - P Dim: 19 X18 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus							
	1) 6	17.3.	gh en To	(+10) (+14)	Couleur : (B) Cr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : (S) - (m) - ar - fox - herb Pépins : (avec - apyrène Fort : Vigueur :							
		,							and argumental table in			and the same of th

Moscatel natividade

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

10 R9n- 336-340n-4

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 160 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 1914 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure: glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures: glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Moscatel natividade

N° d'ordre : Désignation :

10 R9s. 336.340 p. 14

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.

sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255) - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.

subcontinues - intermittentes.

très courte - movenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Moscatel natividade 10 R90-336.340 s.5

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142/- grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 2/12/ - sans villosité laineuse 273.

> limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 aranéeux 153 - duveteux 154)- cotonneux 155 sans villosité pubescente 2/14/- sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement

rouge 166, Face inférieure : verte (67) - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172. Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178. Aranéeux 1794- duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Moscatel natividade 10 R91-336, 340 A.1

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions $46 \times$). Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte (3.) A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76/ A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79, Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 8(1.)

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions :25 x 24). De couleur blanc 87)- gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91. Très pruinée \$2) - pruinée 93 - non pruinée 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -

troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic tres apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 1(0) non déprimée 1(1.)

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 1/14) - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.)

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte (25) - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 181 / long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 184.)

A peau fine 135 - moyenne (136) - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 9?

Moseatel natividade 10 R95-336,340 &12

DENOMINATION : EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). : ramifié (1) - peu ramifié (2). Sarment Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4).

unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).

pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).

glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).

entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). Surface

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds

> : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8). : uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

> : plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). - : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3). Yeux

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé(2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

d'ordre: Moscatel Nationala de implacement: 10 R 9 1 336. 340

```
: 1 - 2 - 3
ingle des nervures
iexe
                                 : (7)-(8)-9
51/1.
                                 : (10) - 11 .
L2/L
                                 : 12 - 13 - 14 - (15) - (16)
Vombre de lobes
                                : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Sup.
                                : 21 - 22 - 23 - 24
Prof. sinus lateral Inf.
                                : 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Forme sinus pétiolaire
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
                          : 267
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                 : 271
                                  : (40) - (41)
Dents : forme
                                  : 42 - (43) - (44)
Dents (angle)
                                  : (45) - 46 - 47
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58- 59
                                  : (60) - (61) - 62
 Angle des nervures L3 L'3
                                  : 63 - 64 - 65 - 66 - 67
 Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües